

BOLETÍN TÉCNICO

CARACTERÍSTICAS Y APLICACIONES

La Cinta Selladora de Roscas Unipega, producida a partir de PTFE laminado y expandido, fue desarrollada para promover el sellado de uniones roscadas (PVC, CPVC o metal) en instalaciones de agua fría y caliente, eliminando espacios entre conexiones.

INSTRUCCIONES DE USO Y MANIPULACIÓN

PREPARACIÓN DE LA SUPERFICIE: La superficie debe estar previamente limpia, seca, libre de polvo, suciedad o contaminantes, para que no afecte el desempeño del producto. Varios factores de aplicación pueden afectar el rendimiento del producto. Recomendamos probarlo previamente en condiciones similares a la aplicación.

MODO DE EMPLEO: Aplicar la Tape Veda Rosca Unipega en el sentido de las agujas del reloj, completando de 5 a 8 vueltas, de modo que cada vuelta vaya más allá de la otra. Corta la cinta presionándola para que quede pegada al hilo, para asegurar un buen acabado. Para finalizar y asegurar una excelente fijación, no dejar residuos de cinta al final de la aplicación.

IMPORTANTE: El exceso de cinta puede provocar la rotura de tuberías y conexiones. No se recomienda su uso en temperaturas del agua superiores a 85°C.

PROPIEDADES

PRUEBA	UNIDAD	RESULTADO
Color	-	Blanco
Espesor total	mm	>=0,04
Densidad	g/cm ³	≥ 0,190
Resistencia a la tracción	MPa	≥ 10
Extensión	%	≥ 40
pH de trabajo	-	0 a 14
Temperatura de trabajo	°C	-90 a 240

TAMAÑOS

MEDIDAS	CANTIDAD POR CAJA
18mm x 50m	30 unidades
18mm x 25m	30 unidades
18mm x 10m	60 unidades
12mm x 10m	60 unidades

RESISTENCIA QUÍMICA

Este producto es incompatible con los siguientes materiales: Metales alcalinos fundidos, como sodio y potasio. Polvo de magnesio y aluminio, a temperaturas superiores a 350°C Gas flúor (F2) y compuestos relacionados, con alto potencial de oxidación.

LIMITACIONES

Material de muy baja reactividad química, resistente a ácidos, bases, disolventes, combustibles, lubricantes, vapor y fluidos normalmente utilizados en procesos industriales.

ALMACENAMIENTO

El producto debe conservarse en su embalaje original y almacenarse en un lugar fresco a una temperatura inferior a 30°C, alejado de la luz solar directa y lejos de fuentes de calor. Mantener fuera del alcance de los niños y las mascotas.

Vida útil (desde la fecha de fabricación): 36 meses.

INFORMACIÓN DE GARANTÍA LIMITADA

La información contenida en esta Ficha Técnica se basa en nuestro conocimiento y experiencia hasta la fecha. Debido a que nuestro producto se puede utilizar en una amplia gama de aplicaciones y en diferentes condiciones de trabajo, recomendamos que el cliente realice sus propias pruebas para aprobar la seguridad del producto y el uso previsto. No podemos asumir responsabilidad por los resultados obtenidos por otros cuyos métodos están fuera de nuestro control. Por lo tanto, es responsabilidad exclusiva del usuario determinar la idoneidad del producto para el propósito deseado y adoptar las precauciones que se puedan recomendar para la protección de bienes y personas contra cualquier peligro que pueda implicar su manipulación y aplicación. Nuestra garantía se aplica en el marco de las normas y disposiciones legales vigentes, normas profesionales vigentes y de acuerdo con las determinaciones establecidas en nuestras condiciones generales de venta. La información detallada en este documento se da a título indicativo. Lo mismo se aplica a cualquier información proporcionada verbalmente, por teléfono o por escrito a cualquier cliente potencial o existente. **Para obtener información sobre seguridad, manipulación, almacenamiento y eliminación, consulte la respectiva Ficha de Datos de Seguridad (FDS).**



unipega.com

info@unipega.com

